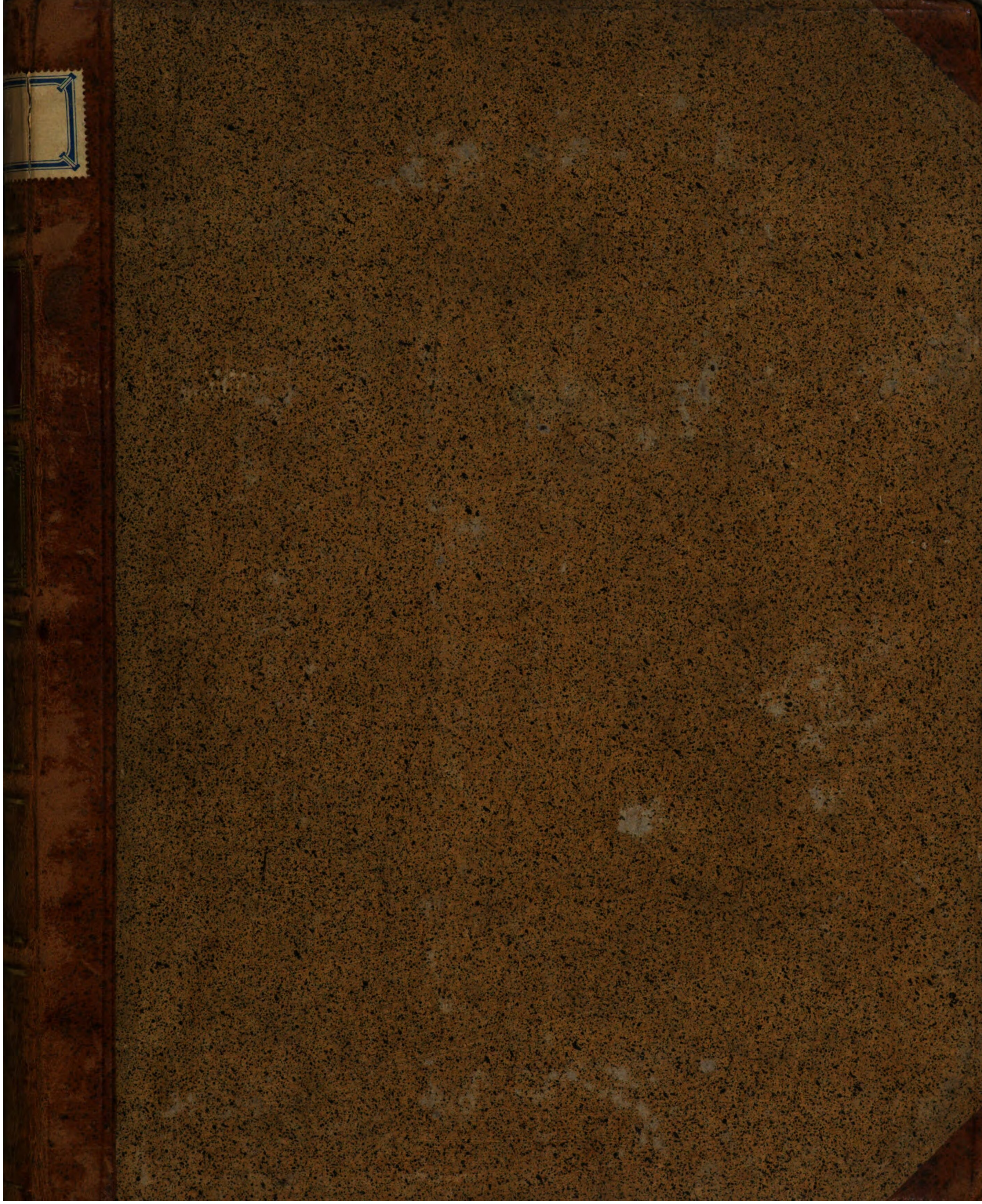




VL
62
ingultig

4^o Nat

459

- 7 -

PHILANTRHOPISCHES
WIRTSCHAFTS-
KONOMISCHES
PFLANZEN

Oberschule f. R. Rempten/Allg.
Lehrerbücherei

S.D.I./S. 161 Nr. 25/4

40
Nat
459
-7-

Johann Simon Kerner's,

Herzogt. Pfalz-Zweibrückischen Hofraths, der Kurpfälzisch-physicalisch-oekonomischen Gesellschaft zu Heidelberg, der Kurbairischen, Landwirthschaftlichen Wissenschaften zu Burghausen, und der freyen oekonomischen Gesellschaft zu St. Petersburg Mitglied.

ABBILDUNG ALLER OEKONOMISCHEN PFLANZEN.

Siebenter Band.



STUTTGART,
gedruckt in der Herzoglichen Buchdruckerei, 1794.



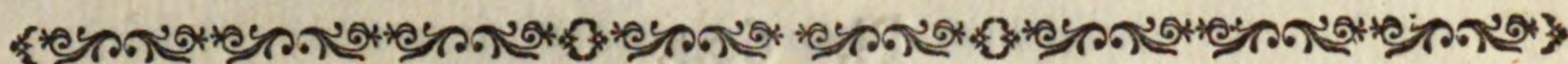
A. v. Leutrum geb. v. Bothmer

STADT-UND-LAND-
WIRTSCHAFTS-
LEHRE
VON
P. F. L. A. N. Z E N

STUTTGART
Verlag von J. B. Metzger & Co.

St. 1970. 145





Pl. 601.

Robinia hispida L. *Sukow angew. Bot. II. 415.*

603. Borstige Robinie. Rothblühende Acacie. *Linn. syst. veg. S. 668. ed. M. syst. plant. p. III. S. 486. ed. R. Jacq. amer. Tab. 179. Catesb. Car. 3. T. 20. Linné Pflanzen syst. II. 207. Du Roi II. 325. Medikus Beitr. zur schönen Gartenkunst. 329. Miller 3. Mönchs Verz. 110.*

Wächst in Nordamerika. Sie empfiehlt sich bei englischen Anlagen vorzüglich.

1. Der Kelch mit den Geschlechtstheilen.
2. Die Fahne.
3. Ein Flügel.
4. Das Schiffgen.

Pl. 602.

Rubus odoratus L. *Sukow angew. Bot. II. 353.*

604. Der wohlriechende Himbeerstrauch. *Linn. S. V. S. 475. ed. M. syst. plant. p. II. S. 535. ed. R. Mill. dict. n. 6. Linné Pflanzen syst. III. 679. Du Roi II. 379. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 275.*

Er stammt aus Canada und den übrigen Nordamerikanischen Gegenden, und gibt eine besondere Zierde in unsern Gärten.

1. Eine reife Frucht.
2. Ein Saame.

Pl. 603.

Acer rubrum L. *Sukow angew. Bot. II. 202.*

605. Rother Ahorn. Silberahorn. *Acer dasycarpum. Ehrhardt. in Hirschfelds Garten-Calender 1785. 201. 17. Linn. syst. veg. S. 911. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 330. ed. R. Kalms Reise II. 288. Catesb. Car. I. T. 62. Trew. Ehret 85. & 86. Linné Pflanzen syst. II. 495. Du Roi I. 16. v. Wangenheim 80. Mönchs Verz. 4.*

Er wächst in Pensylvanien und Virginien in sumpfigten Plätzen. Die Rinde dient zur Färberei.

1. Die männlichen Blumen.
2. Eine männliche Blume einzel.
3. Ein geflügelter Saame.

Pl. 604.

Ribes nigrum pensylvanicum L. *Sukow angew. Bot.* II. 121.

606. Die amerikanische schwarze Johannisbeere. *Linn. S. V. S.* 243. ed. M. syst. plant. p. I. S. 565. ed. R. *Linné Pflanzen syst.* III. 298. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1774. 268. *Dill. H. Eltham.* I. 324. T. 244. R. americ. nigrum. *Mönchs Verz.* 104. T. 7. *Medikus* Bot. Beob. 1782. 326. *Hausvater* V. 269. Franzöf. *Grosseiller à fruit noir.*

Ihre Heimat soll Amerika seyn; und wird in unsern Gärten gezogen.

1. Eine Blume. 2. Diese Aufgeschnitten. 3. Das Pistill. 4. Eine aufgeschnittene Beere.

Pl. 605.

Hedera quinquefolia L. *Sukow angew. Bot.* II. 124.

607. Der fünfblättrige Epheu. *Linn. S. V. S.* 243. ed. M. syst. plant. p. I. S. 569. ed. R. *Linné Pflanzen syst.* III. 308. *Du Roi* I. 205. *Gleditsch* Forstw. II. 164. *Du Hamel* II. 270. *Mönchs Verz.* 48.

Er stammt aus Amerika, und windet sich wie der gemeine Epheu; und kann zu Bedekungen benutzt werden.

Pl. 606.

Salix mirifinites L. *Sukow angew. Bot.* 41.

608. Die Myrtenblättrige Weide. Die glänzende Weide. *Linn. syst. veg.* S. 879. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 227. ed. R. *Hall. helv.* 153. *Linné Pflanzen syst.* IV. 555.

Diese niedrige Weide wächst auf den Schweizeralpen; auf den Lappländischen und italiänischen Gegenden.

1. Männliche Blüthen. 2. Die Staubfäden vergrößert. 3. Weibliche Blüthen. 4. Eine vergrößert. 5. Ein Blätterzweig. 6. u. 7. Saamen.

Pl. 607.

Salix depressa L. *Linn. S. Nat.* 73. ed. XIII.

609. Die niederliegende Weide. *Hoffm. Sal. I.* T. 15. 16. f. 1-4. S. repens *Linn. T. nat.* XII. 749. n. 25.

Diese

Diese Weidenforte wächst hin und wieder in Deutschland.

1. Männliche Blüten. 2. Die Staubfäden vergrößert. 3. Weibliche Blüten.
4. Eine vergrößert. 5. Blätterzweig. 6. u. 7. Saamen.

Pl. 608.

Acer tataricum L. *Sukow angew. Bot. II. 204.*

610. Der tatarische Ahorn. *Linn. S. V. S. 911. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 330. ed. R. Kraschennikow act. Petrop. 1749. 285. T. 13. Linné Pflanzen syst. II. 493. Du Roi I. 28. Mönchs Verz. I.*

Er wächst in der Tartarei und an den Ufern der Wolga.

1. Ein geflügelter Saame.

Pl. 609.

Acer striatum L. *Sukow angew. Bot. II. 203.*

611. Der gestreifte Ahorn. *Du Roi I. 8. T. I. fig. 1-4. Mönchs Verz. 4. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 140.*

Er kommt aus Nordamerika, und macht in unsern Pflanzungen eine schöne Abwechslung.

Pl. 610.

Fraxinus Ornus L. *Sukow angew. Bot. II. 51.*

612. Die glühende Esche. Die Mannaesche. *Linn. syst. veg. S. 98. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 356. ed. R. Scop. Fl. Carn. 1250. Vaillant. act. parif. 1722. T. 14. f. 31-33. Linn. Pflanzen syst. II. 516. Miller II. 241. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 201. 1777. 37. Bot. Beob. 1782. 206. Du Roi I. 284. Mönchs Verz. 41.*

Sie wächst in Italien, Kärnthen und andern südlichen Gegenden von Europa.

1. Eine Zwitterblume vergrößert. 2. Eine Fruchtkapsel. 3. Ein Saame.

Pl. 611.

Fraxinus americana L. *Sukow angew. Bot. II. 52.*

613. Die amerikanische weiße Esche. *Linn. syst. veg. S. 918. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 356. ed. R. Catesb. Car. I. 80. T. 80. Mill. dict. n. 6. F. Caroliniana. Medikus Bot. Beob. 205. Du Roi I. 287. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 205.*

Sie

Sie hat bei uns, so wie in Amerika, einen schnellen Wuchs, doch ist sie in einigen Gegenden gegen die Kälte etwas zärtlich.

1. Die Zwitterblume. 2. Ein Saame.

Pl. 612.

Platanus occidentalis L. *Sukow angew. Bot. II. 278.*

614. Der Abendländische Platanus. *Linn. syst. veg. S. 859. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 170. ed. R. Kalms Reise II. 214. Catesb. Car. I. T. 56. Linn. Pflanzen syst. II. 342. Du Roi I. 134. Mönchs Verz. 77. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 139. Du Hamel II. 134. Miller III. 617. Medikus Beitr. zur schönen Gartenk. 297. v. Wangenheim 78.*

Er ist in Amerika einheimisch, und liebt feuchte Plätze. Dieser wirft alle Jahr seine Rinde ab, so wie er dicker wird.

1. Weibliche Blüten. 2. Etwas vergrößert. 3. u. 4. Die Staubfäden mit den Griffeln vergrößert.

Pl. 613.

Menispermum Canadense L. *Sukow angew. Bot. II. 281.*

615. Canadischer Mondsaame. *Linn. syst. veg. S. 892. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 272. ed. R. Tournef. act. par. 1705. 311. Linné Pflanzen syst. IV. 611. Medikus Bot. Beob. 1782. 237. Du Roi I. 405. Du Hamel II. 8. Medikus. Kurpf. Bemerk. 1774. 226. Mönchs Verz. 59.*

Ein Nordamerikanischer Strauch, welcher zu Bekleidungen in Gärten dienen kann.

1. Eine männliche Blume. 2. Ein Staubfaden. 3. Weibliche Blume. 4. Eine Frucht. 5. Ein Saame.

Pl. 614.

Tamus Communis L. *Linné Pflanzen syst. X. B. 277.*

616. Gemeine Schmechwurz. *Linn. syst. veg. S. 887. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 254. ed. R. Miller illustr. Scop. Fl. Carn. 2. 1220. Blackw. T. 457. Sabb. Hort. I. T. 59.*

Wächst im südlichen Europa, so wie im Orient.

1. Eine aufgeschnittene Beere. 2. Ein Saame.

Pl. 615.

Pl. 615.

Kalmia Latifolia L. *Linné Pflanzenfyst. III. 549.*

617. Die breitblättrige Kalmie. Löffelbaum. *Linn. fyst. veg. S. 404. ed. M. fyst. plant. p. II. S. 288. ed. R. Catesb. Car. II. T. 98. Trew. Ehret. T. 38. f. I.*

Die Staude wächst in Pensylvanien, Maryland und Virginien wild, und soll für das Vieh schädlich seyn.

1. Der Kelch. 2. Die Staubfäden. 3. Die Frucht. 4. Der Saame.

Pl. 616.

Kalmia angustifolia L. *Linné Pflanzenfyst. III. 551.*

618. Die schmahlblättrige Kalmie. *Linn. fyst. veg. S. 404. ed. M. fyst. plant. p. II. S. 288. ed. R. Kalms Reise III. 147. Catesb. Car. III. T. 17. f. 2. Trew. Ehret. T. 38. f. 2.*

Diese Art hat mit der vorhergehenden gleiches Vaterland, nur ist solche durchgehends kleiner.

1. Eine Blume. 2. Die Frucht. 3. Ein Saame.

Pl. 617.

Hamamelis virginiana L. *Sukow angew. Bot. II. 68.*

619. Der Virginische Zauberstrauch. Zauberhaselstrauch. *Linn. S. V. S. 167. ed. M. fyst. plant. p. I. S. 351. ed. R. Catesb. Car. III. T. 2. Linn. Pflanzenfyst. I. 248. Du Roi I. 297. v. Wangenheim 138. Mönchs Verz. 48. Du Hamel I. 287. T. 114.*

Er ist in Nordamerika einheimisch. Seine Früchte, welche sich wie Haselnüsse essen lassen, reifen im Frühjahr.

1. Zwitterblume. 2. Eine vergrößert. 3. Eine aufgeschnittene Frucht. 4. Ein Saame.

Pl. 618.

Aesculus lutea L. *Schriften d. Berl. Gesellschaft. VIII. B. 133.*

620. Die gelbblühende Roskastanie. *v. Wangenheim* bestimmt den Character specificus auf folgende Art: *A. Lutea, floribus heptandris, luteis, viscosis, Clausis: foliis digitatis, foliolis ovato-lanceolatis ferratis,*

Das

Das Vaterland glaubt Herr v. *Wangenheim* seye nicht Amerika, weil er solche bei seinem langen Aufenthalt daselbst nie gesehen habe; sie dauert unsern Winter gut aus.

1. Der Kelch. 2. Ein Blumenblatt. 3. Die Staubfäden. 4. Die Fruchtknoten.

Pl. 619.

621. Die zeitige Früchten von der gelbblühenden Roskastanie. *Aesculus lutea*.

1. Der Saame.

Pl. 620.

Cercis Siliquastrum L. *Sukow* angew. Bot. II. 216.

622. Der gemeine Judasbaum. *Linn.* syst. veg. S. 392. ed. M. syst. plant. p. II. S. 245. ed. R. *Tournef.* inst. 646. T. 414. *Weinmann* phyt. T. 922. *Linné* Pflanzen syst. I. 549. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1774. 167. Dessen Beiträge zur schönen Gartenkunst 23. 332. *Mönchs* Verz. 21. Franzöf. Arbre de judée. Englisch, judas-tree.

Er ist in den Morgenländern und in dem südlichen Europa einheimisch.

1. Die Staubfäden. 2. Einer einzel. 3. Das Pistill. 4. Eine Schote. 5. Ein Saame.

Pl. 621.

Aristolochia Sipho L. *Linn.* S. N. p. 591. ed. XIII.

623. Windende Osterluzey. *Linn.* S. Nat 591. ed. XIII. *L'Herit.* stirp. nov. I. 13. T. 7. & 7. β.

Diese windende Pflanze wächst in Nordamerika, und behauptet immer einen Platz in unsern Lustgebüschchen.

Pl. 622.

Pl. 622.

Daphne Cneorum L. *Sukow angew. Bot.* II. 191.

624. Wohlriechender Kellerhals. *Linn.* S. V. S. 371. ed. M. *fyft. plant.* p. II. S. 193. ed. R. *Pollich.* hist. 380. *Scop.* Fl. Carn. 464. *Hall.* hist. 1027. *Du Hamel* II. T. 94. *Linné Pflanzenfyft.* III. 468.

Diese wohlriechende Staude wächst in einigen Gegenden der Pfalz, Schweiz, Ungarn und Frankreich wild.

Pl. 623.

Mespilus pyracantha L. *Sukow angew. Bot.* II. 322.

625. Der immergrünende Mispel. Stachlichter Mispelbaum. *Linn.* *fyft. veg.* S. 466. ed. M. *fyft. plant.* p. II. S. 497. ed. R. *Tournef.* inst. 642. *Scop.* Fl. Carn. 596. *Linné Pflanzenfyft.* I. 780. *Miller* III. 169. *Du Roi* I. 413. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1774. 227.

Er wächst in Italien und Frankreich wild. Er gibt vorzüglich gute Befriedigungen und nuzbare Heken.

1. Eine Beere. 2. Ein Saame.

Pl. 624.

Coronilla Emerus L. *Sukow angew. Bot.* II. 419.

626. Scorpionen-Kronenwicke. Scorpions-Peltschen. *Linn.* *fyft. veg.* S. 669. ed. M. *fyft. plant.* p. III. S. 499. ed. R. Fl. fuc. 636. *Hall.* hist. 389. *Tournef.* inst. 650. *Linné Pflanzenfyft.* IV. 260. *Miller* I. ic. T. 132.

Sie wächst in wärmern Gegenden von Europa. In Gärten zieht man sie zur Zierde. Nach *Miller* scheint dieser Strauch ein mit dem Indigo ähnliches Farbwesen zu enthalten, welches sich durch Gährung entwickelt.

Pl. 625.

Cratægus Azarolus L. *Sukow angew. Bot.* II. 318.

627. Der Azerol-Hagedorn. Der Azerolbaum. Der rothe italiänische Azerol. *Linn.* *fyft. veg.* S. 465. ed. M. *fyft. plant.* p. II. S. 495. ed. R. *Scop.* Fl. Carn. 597. *Weinm.* Phyt. T. 728. *Linné Pflanzenfyft.* I. 770. *Mayer* Pomona franc. II. 54. 55. T. 5. u. 6. Franzöf. Azerolier.

Er wächst in Italien, Frankreich und der Levante wild. Die Früchten werden roh, oder auch eingemacht gegessen.

L

Pl. 626.

Pl. 626.

Salix arenaria L. *Sukow angew. Bot. II. 43.*

628. Die Sandweide. *Linn. syst. veg. S. 880. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 231. ed. R. Fl. succ. 894. Hall. hist. 2. 307. Gmel. Fl. sib. I. 164. T. 36. f. 1. Pollich. hist. 922. Linn. Pflanzen syst. IV. 563. Du Roi II. 408. Pallas Reisen I. 46.*

Sie wächst in Teutschland und andern Gegenden von Europa auf sandigen Triften und Heiden. In Rußland zu *Arsamas*, werden mit der Rinde von dieser Weide die Juften bereitet.

1. Männliche Kätzgen. 2. Die Staubfäden. 3. Weibliche Kätzgen. 4. Das Pistill. 5. Ein Zweig mit Blätter. 6. Ein Saame.

Pl. 627.

Rhus Toxicodendron L. *Sukow angew. Bot. II. 159.*

629. Gift-Sumach. Giftbaum. *Linn. syst. veg. S. 293. ed. M. syst. plant. p. I. S. 730. ed. R. Tournef. inst. 611. Linné Pflanzen syst. I. 402. Du Roi II. 303. Mönchs Verz. 102. Kalms Reise III. 318.*

Er wächst in Virginien und Canada, und zeigt unter verschiedenen Umständen giftige Eigenschaften.

1. Eine Blume. 2. Zeitige Früchten. 3. Ein Saame.

Pl. 628.

Erica Carnea L. *Jacq. Fl. austr. I. T. 32.*

630. Die fleischfarbigte Heide. *E. Herbacea. Linn. syst. veg. S. 370. ed. M. syst. plant. p.*

1. Eine Blume. 2. Ein Staubfaden. 3. Vier vergrößerte Blätter.

Pl. 629.

Cephalanthus occidentalis L. *Sukow angew. Bot. II. 67.*

631. Der westindische Kopfbaum. Knopfbaum. *Linn. syst. veg. S. 143. ed. M. syst. plant. p. I. S. 274. ed. R. Linné Pflanzen syst. III. 87. Du Roi I. 145. v. Wangenheim 140. Mönchs Verz. 21. Englisch, Button-wood.*

Er ist in Nordamerika einheimisch, und empfiehlt sich wegen seinen schönen weissen Blumen in Gärten.

1. Die zeitige Frucht. 2. Ein Saame.

Pl. 630.

Pl. 630.

Staphylea Trifoliata L. *Sukow angew. Bot.* II. 148.

632. Die dreiblättrige Pimpernuss. *Linn. syst. veg.* S. 296. ed. M. *syst. plant.* p. I. S. 739. ed. R. *Mill. dict.* 2. *Linn. Pflanzen syst.* III. 370. *Du Roi* II. 441. *Mönchs Verz.* 133.

Sie wächst in Nordamerika, und empfiehlt sich in Gärten zu englischen Anlagen.

1. Ein Saame.

Pl. 631.

Juniperus Virginiana L. *Sukow angew. Bot.* II. 405.

633. Der virginische Wachholder. Rothe Ceder. *Linn. syst. veg.* S. 894. ed. M. *syst. plant.* p. IV. S. 277. ed. R. *Mill. dict.* n. 4. *Linn. Pflanzen syst.* II. 471. *Kalms Reisen* III. 151. v. *Wangenheim* 51. *Du Roi* I. 346. *Medikus Kurpf.* Bemerk. 1774. 286. *Dessen Gartenkunst* 35. *Mönchs Verz.*

1. Männliche Blüthe. 2. Ein Staubfaden. 3. Die Beeren.

Pl. 632.

Lycium Europæum L. *Sukow angew. Bot.* II. 104.

634. Der europäische Wolfsdorn. Bocksorn. *Linn. syst. veg.* S. 228. ed. M. *syst. plant.* p. I. S. 526. ed. R. *Mill. dict.* n. 3. *Linné Pflanzen syst.* III. 222. *Medikus Kurpf.* Bemerk. 1777. 58. *Mönchs Verz.* 57.

Er ist in den südlichen Gegenden Europas einheimisch.

1. Der Kelch. 2. Eine Blume aufgeschnitten. 3. Eine Frucht. 4. Aufgeschnitten.

Pl. 633.

Liriodendrum Tulipifera L. *Sukow angew. Bot.* II. 249.

635. Der Nordamerikanische Tulpenbaum. *Linn. S. V. S.* 507. ed. M. *syst. plant.* p. II. S. 625. ed. R. *Kalms Reisen* II. 287. 347. III. 183. *Herm. Lugdb.* 612. T. 613. *Catesb. Car.* I. 48. T. 48. *Linné Pflanzen syst.* II. 70. *Du Roi* I. 374. *Miller* III. 527. *Du Hamel* II. 262. *Mönchs Verz.* 56. v. *Wangenheim* 74.

Franzöf. Tulipier. Englisch, Tulip-tree.

Er wächst ursprünglich in Nordamerika, und nach *Catesby*, vom Cap Florida bis Neuengland. Er ist für unsere Gärten einer der prachtvollsten Bäume.

1. Ein Staubfaden. 2. Ein Griffel. 3. Eine Frucht. 4. Ein Saame.

Pl. 634.

Spiræa Trifoliata L. *Linn. Pflanzenfyst. VII. 137.*

636. Dreiblättrige Spierstaude. *Linn. fyst. veg. S. 472. ed. M. fyst. plant. p. II. S. 524. ed. R. Mill. dict. n. 7. ic. T. 256. Gron. Virg. 55.*

Sie wächst in Canada und Virginien, und man nennt sie daselbst Ipecacuanha, indem 4 Gran von dem Pulver ihrer Wurzel, ein gelindes Erbrechen machen.

1. Der aufgeschnittene Kelch. 2. Der Fruchtknoten.

Pl. 635.

Hypericum Calycinum L. *Sukow angew. Bot. II. 427.*

637. Großblumendeckiges Johanniskraut. *Linn. fyst. veg. S. 700. ed. M. fyst. plant. p. III. S. 500. ed. R. Linné Pflanzenfyst. IV. 308. Mönchs Verz. 49.*

In Nordamerika. Es macht für unsere Gärten eine sehr schöne Zierstaude aus.

1. Der Kelch. 2. Ein Blumenblatt. 3. Ein vergrößerter Staubfaden. 4. Der Fruchtknoten.

Pl. 636.

Cornus Canadensis L. *Linné Pflanzenfyst. V. 336.*

638. Der Canadische Cornelbaum. *Linn. fyst. veg. S. 159. ed. M. fyst. plant. p. I. S. 332. ed. R. Amoen. I. 157. L'Heritier Cornus T. I.*

Er wächst in Canada wild.

1. Eine Blume. 2. Ein Staubfaden. 3. Ein Saame.

Pl. 637.

Cornus Sericea L. *Sukow angew. Bot. II. 63.*

639. Der seidenartige Cornelbaum. *Linn. S. V. S. 159. ed. M. fyst. plant. p. I. S. 332. ed. R. Linn. Pflanzenfyst. I. 242. Medikus Bot. Beob. 308. 309. Mönchs Verz. 26. L'Heritier Cornus T. II.*

Er stammt aus Nordamerika, und bleibt nur ein Strauch.

1. Der Kelch. 2. Eine Frucht. 3. Ein Saame.

Pl. 638.

Pl. 638.

Cornus Circinata L. *L'Heritier* *Cornus* T. III.

640. Der Pensylvanische Cornelbaum. Botanisch. Magazin, 3. Heft. 88.

Er wächst in Pensylvanien.

1. Zeitige Beeren. 2. Ein Saame.

Pl. 639.

Cornus paniculata L. *L'Heritier* *Cornus* T. 5.

641. Rispen tragender Cornelbaum. Botanisch. Magazin, 3. Heft. 91.

Er wächst im nördlichen Amerika.

1. Eine Frucht. 2. Ein Saame.

Pl. 640.

Cornus alternifolia L. *L'Heritier* *Cornus* T.

642. Der Cornelbaum mit wechselweis stehenden Blättern. *Linn. Suppl.* 125. *fyft. veg.* S. 159. ed. M. Botanisch. Magazin. 3. Heft. 93.

Er wächst in Nordamerika und Sibirien.

1. Die Staubfäden und der Stempel. 2. Die Frucht. 3. Ein Saame.

Pl. 641.

Loranthus Europæus L. *Sukow* angew. Bot. II. 600.

643. Der europäische Riemen-Mispel. *Linn. S. N. S.* 575. ed. XIII. *fyft. plant.* p. II. S. 108. ed. R. *Jacq. Fl. austr.* T. 30. *Linné Pflanzenfyft.* III. 390.

Eine Schmarozer-Pflanze, welche in Oestreich auf den Eichen angetroffen wird.

1. Ein Staubfaden. 2. Das Pistill, vergrößert. 3. Reife Beeren. 4. Ein Saame.

Pl. 642.

Salix acuminata L. *Sukow* angew. Bot. II. 45.

644. Die spizblättrige Weide. *Miller* IV. 40. n. 14. *Du Roi* II. 407. v. *Münchhausens Hausvater* V. 301. *Hoffmann* Fasc. II. 39. T. VI. f. 1. 2.

Du Roi fand diese Weidenart um Harbke herum in den Holzungen.

Pl. 643.

Pl. 643.

Zanthoxylum Clava Herculis L. *Sukow angew. Bot.* II. 154.

645. Der gemeine Herkulesbaum. Zahnwehbaum. *Linn. syst. veg.* S. 884. ed. M. *syst. plant.* p. IV. S. 247. ed. R. *Brown jam.* 189. *Catesb. Car.* I. 26. T. 26. *Du Hamel* I. 229. T. 97. *Mill. dict.* 1. *Linné Pflanzen syst.* II. 434. *Du Roi* II. 509. *Mönchs Verz.* 142. Englisch, Tooth-ach-tree.

Er wächst in Carolina, und sein Holz wird besonders für Zahnweh genutzt, daher er auch den Namen erhalten hat.

1. Der Kelch. 2. Ein Blatt davon. 3. Die Staubfäden. 4. Einer etwas vergrößert. 5. Das Pistill.

Pl. 644.

Azalea procumbens L. *Linné Pflanzen syst.* III. 158.

646. Die liegende Azalea. *Linn. syst. veg.* S. 198. ed. M. *syst. plant.* p. I. S. 429. ed. R. *Scop. Fl. Carn.* 218. *Kram. austr.* 45. *Jacq. Fl. austr.* 34. *Oeder Fl. Dan.* T. 9. *Hall. helv.* 416.

Sie wächst auf den lappländischen, schwedischen, österreichischen und schweizerischen Alpen wild.

1. Eine Blume mit dem Kelch.

Pl. 645.

Andromeda Cærulea L. *Linné Pflanzen syst.* II. 565.

647. Blaue Andromede. *Linn. syst. veg.* S. 406. ed. M. *syst. plant.* p. II. S. 292. ed. R. *Oeder Fl. Dan.* T. 57. *Linn. Fl. lapp.* 165. T. I. Fl. suec. 354.

Linné fand sie auf den Lappländischen Alpen.

1. Eine Blume. 2. Ein Staubfaden.

Pl. 646.

Prunus Mahaleb L. *Sukow angew. Bot.* II. 308.

648. Die Mahalebkirsche. Dintenbeerbaum. Steinweichselbaum. *Linn. syst. veg.* S. 462. ed. M. *syst. plant.* p. II. S. 483. ed. R. *Scop. Fl. Carn.* 588. *Hall. helv.* 360. *hist.* 1084. *Linné Pflanzen syst.* I. 740. *Du Roi* II. 182. *Mönchs Verz.* 84.

Er ist in Teutschland einheimisch, wo er im Oestreichischen, am Rheine und der Mosel gefunden wird.

Pl. 647.

Pl. 647.

Prunus Virginiana L. *Sukow angew. Bot.* II. 310.

649. Die Virginische Traubenkirsche. *Linn. syst. veg.* S. 462. ed. M. *Syst. plant.* p. II. S. 483. ed. R. *Mill. dict. n.* 3. *Catesb. Car.* 2. 94. T. 94. *Linné Pflanzen syst.* I. 734. *Prunus serotina* Ehrhart, *Hirschfelds Taschenbuch* 1784. 285. *Du Roi* II. 191. *Medikus* Bot. Beob. 1782. 345. v. *Wangenheim* 87. *Mönchs Verz.* 83.

Sie stammt aus Virginien und Carolina, und dauert bei uns wohl aus. Das Holz wird in Frankreich stark unter dem Namen: Bois de sainte Lucie verarbeitet.

Pl. 648.

Rhododendron ferrugineum L. *Linné Pflanzen syst.* III. 553.

650. Rostfärbiger Alpbalsam. *Linn. syst. veg.* S. 405. ed. M. *Syst. plant.* p. II. S. 289. ed. R. *Jacq. Abh. Bot.* I. 26. T. 26. *Scop. Fl. Carn.* 479. *Mill. dict. n.* 2. *Hall. helv.* 417. *Tournef. inst.* 604.

Wächst auf den Alpen in der Schweiz, in Oestreich und Savoyen, und gehört mit unter die Zierpflanzen der Gärten.

Pl. 649.

Prunus Laurocerassus L. *Sukow angew. Bot.* II. 311.

651. Der Kirsch-Lorbeerbaum. *Linn. syst. veg.* S. 462. ed. M. *Syst. plant.* p. II. S. 485. ed. R. *Miller* III. 371. n. 4. *Blackw. T.* 412. *Linné Pflanzen syst.* I. 737. *Du Roi* II. 196. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1771. 30. Beiträge zur schönen Gartenkunst 93. 221. 351. *Du Hamel* I. 241. *Mönchs Verz.* 84.

Franzöf. Laurier Cerifier. Englisch, Cherry-Laurel.

Er stammt wahrscheinlich aus den Gegenden des schwarzen Meeres, und ist nach *Clusius* im Jahre 1576. zuerst bekannt geworden.

1. Eine Blume. 2. Der Kelch. 3. Eine aufgeschnittene Beere. 4. Der Kern.

Pl. 650.

Celtis occidentalis L. *Sukow angew. Bot.* II. 161.

652. Der Abendländische Zürgelbaum. Virginischer Lotusbaum. *Linn. syst. veg.* S. 912. ed. M. *Syst. plant.* p. IV. S. 355. ed. R. *Miller* ic. T. 88. *Tournef. inst.* 612. *Linné Pflanzen syst.* II. 505. *Du Roi* II. 141. *Mönchs Verz.* 20.

Sein Vaterland ist Nordamerika. Das Holz wird stark von Wagnern gebraucht.

1. Eine Blume. 2. Das Pistill mit den Staubfäden. 3. Die Früchten. 4. Ein Saame. Pl. 651.

Pl. 651.

Colutea Orientalis L. *Sukow angew. Bot. II. 417.*

653. Die Morgenländische Colutee. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1774. 174. Bot. Beob. 1782. 360. *Du Roi* I. 159. *Medikus* Beiträge zur schönen Gartenkunst. 337. *Mönchs Verz.* 24.

Wächst im Orient, und empfiehlt sich in Pflanzungen.

1. Eine reife Schotte.

Pl. 652.

Syringa Laciniata L. *Sukow angew. Bot. II. 32.*

654. Der Petersilienblättrige Lilack. *Du Hamel* I. 154. *Du Roi* II. 446. 447. *Mönchs Verz.* 133.

Linné vereinigt diesen mit dem Persischen Lilack, von dem er aber doch wegen der besondern und beständigen Gestalt der Blätter, mehr als bloße Abart ist.

1. Der Kelch. 2. Vergrößert. 3. Eine Blume.

Pl. 653.

Lonicera Coerulea L. *Sukow angew. Bot. II. 100.*

655. Die blaubeerige Specklilie. *Linn. S. V. S.* 217. ed. M. syst. plant. p. I. S. 482. ed. R. *Scop. Fl. Carn.* 246. *Mill. dict. n. 3.* *Hall. helv.* 465. *Tournef. inst.* 609. *Linné Pflanzenyst.* II. 184. *Du Roi* II. 394. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1777. 50.

Sie wächst auf den Schweizer- Oestreichischen- und appenninischen Alpen.

1. Eine reife Beere. 2. Ein Saame.

Pl. 654.

Lonicera nigra L. *Sukow angew. Bot. II. 99.*

656. Die schwarzbeerige Specklilie. *Linn. S. V. S.* 217. ed. M. syst. plant. p. I. S. 483. ed. R. *Hall. emend.* 135. *Mill. dict.* 4. *Tournef. inst.* 609. *Linné Pflanzenyst.* III. 180. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1777. 48.

Sie findet sich in der Schweiz und Frankreich, und ist für Gärten ein angenehmer Strauch.

1. Die reife Beeren.

Pl. 655.

Pl. 655.

Lonicera Diervilla L. *Sukow angew. Bot. II. 101.*

657. Die Diervill-Specklilie. Die acadische Specklilie. *Linn. syst. veg. S. 217.*
ed. M. syst. plant. p. I. S. 484. ed. R. *Tournef. act. parif. 1706. T. 7. f. 1. Du Hamel I.*
151. *Du Roi I. 397. Miller II. 47. Linné Pflanzenfyst. III. 187.*

Sie stammt aus Nordamerika.

1. Eine Blume. Das Pistill.

Pl. 656.

Evonymus Verrucosus L. *Sukow angew. Bot. II. 116.*

658. Der warzige Spindelbaum. *Linn. S. V. S. 238. ed. M. Scop. Fl. Carn. I. 166.*
Du Roi I. 224. Medikus Bot. Beob. 1782. 312. Mönchs Verz. 40.

Nach *Scopoli* wächst er um Idria wild, behält aber nach *Du Roi's* Bemerkung einen niedrigen Wuchs.

Pl. 657.

Rhamnus alaternus L. *Sukow angew. Bot. II. 112.*

659. Der Alatern-Kreuzdorn. Alaternus. *Linn. S. V. S. 234. ed. M. syst. plant. p. I.*
S. 544. ed. R. Tournef. inst. 595. Miller I. 64. n. 1. ic. T. 16. Linné Pflanzenfyst. III.
246. *Medikus Beitr. zur schönen Gartenkunst. 29. 151. 354. Mönchs Verz. 98.*

Er wächst im südlichen Theile von Europa, kommt aber auch in unsern Gegenden im Freien fort. Die Blätter werden in Holland für Thee gebraucht, und die Beere in Frankreich statt der grains d'Avignon.

1. Eine Blume. 2. Die Beeren. 3. Ein Saame.

Pl. 658.

Lycium barbarum L. *Sukow angew. Bot. II. 105.*

660. Der barbarische Wolfsdorn. Bocks dorn. *Linn. S. V. S. 228. ed. M. syst. plant.*
p. I. S. 525. ed. R. Mill. dict. II. 868. Trew. Ehret 33. T. 68. Du Hamel I. 306. T. 121.
f. 4. Linné Pflanzenfyst. III. 221. Medikus Kurpf. Bemerk. 1777. 53. Thunberg Fl.
japon. 94.

Sein Vaterland ist das südliche Europa, ingleichen Asien und Afrika. In Japan werden die Blätter als Thee gebraucht.

1. Eine Frucht.

M

Pl. 659.

Pl. 659.

Periploca Graeca L. *Sukow angew. Bot. II. 137.*

661. Die griechische Hundswinde. Schlingen. *Linn. syst. veg. S. 256. ed. M. syst. plant. p. I. S. 630. ed. R. Tournef. inst. 93. Mill. III. 461. n. 1. Linné Pflanzen syst. V. 755. Medikus Bot. Beob. 1782. 17. Du Roi II. 1. Du Hamel II. 79. Medikus. Kurpf. Bemerk. 1774. 233. Beitr. zur schönen Gartenk. 28.*

Sie ist in Syrien und Sibirien einheimisch, und gehört zu den ausländischen, schlingenden Gewächsen.

1. Der Kelch. 2. Die Blume. 3. Ein Blumenblatt mit dem Honigbehältniß. 4. Ein Staubfaden vergrößert. 5. Ein Honigblatt.

Pl. 660.

Rosa lutea L. *Sukow angew. Bot. II. 343.*

662. Die einfache gelbe rose. Weinrose. *Linn. syst. veg. S. 473. ed. M. syst. plant. p. II. S. 524. ed. R. Du Roi II. 344. R. Chlorophylla Ehrhardt, R. lutea Miller n. 11. Hirschfelds Taschenb. 1793. 8. Mönchs Verz. 115.*

Man hat von dieser Art eine Abänderung mit gefüllter Blüthe. *R. lutea Multiplex.*

1. Eine Frucht. 2. Ein Saame.

Pl. 661.

Rhamnus Paliurus L. *Sukow angew. Bot. II. 112.*

663. Der Paliur-Kreuzdorn. Stechdorn. *Linn. S. V. S. 234. ed. M. syst. plant. p. I. S. 544. ed. R. Tournef. inst. 616. Scop. Fl. Carn. 264. Linné Pflanzen syst. III. 247. Clypeiformis Medikus Bot. Beob. 1782. 327-30. Du Roi II. 288. Du Hamel II. 74. Miller III. 382. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 259. Beitr. zur schönen Gartenkunst 30. Mönchs Verz. 99.*

Er wächst in den südlichen Gegenden von Europa, und ist ein brauchbares und schönes Gesträuch zu Hecken.

1. Eine Blume. 2. Das Pistill. 3. Die geflügelte Frucht. 4. Die Kapsel aufgeschnitten. 5. Ein Saame.

Pl. 662.

Rosa alba L. *Sukow angew. Bot. II. 349.*

664. Die weiße Rose. *Linn. S. V. S. 474. ed. M. syst. plant. p. II. S. 531. ed. R. Blackw. T. 73. Linné Pflanzen syst. III. 672. Miller n. 16. Du Roi II. 361. Scop. Fl. Carn. 351-355.*

Sie wächst in Europa häufig, und in Gärten manchmal halb- auch ganz gefüllt.

Pl. 663.

Pl. 663.

Hydrangea arborescens L. *Sukow angew. Bot. II. 230.*

665. Baumartige Hydrangea. *Linn. syst. veg. S. 410. ed. M. syst. plant. p. II. S. 305. ed. R. Mill. dict. jc. ed. germ. T. 152. Du Hamel I. 298. T. 118. Linné Pflanzen-syst. III. 588. Du Roi I. 309. Mönchs Verz. 49.*

Ein nordamerikanischer Strauch, der sich zur Abwechslung und Zierde in Pflanzungen empfiehlt.

Pl. 664.

Acer negundo L. *Sukow angew. Bot. II. 200.*

666. Der Negundo-Ahorn. Der Virginische Masholder. *Linn. S. V. S. 912. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 334. ed. R. Linné Pflanzen-syst. II. 502. Du Roi I. 31. Medikus Kurpf. Bemerk. 1774. 136. 1777. 9. 1778. 32. Bot. Beob. 1782. 242. Beitr. zur schönen Gartenkunst 16. 300. Mönchs Verz. 5. v. Wangenheim Beschr. Nordamer. Holz- und Buscharten 84.*

Er wächst in Virginien; und verdient wegen der Güte seines Holzes angebaut zu werden.

1. Männliche Blumen. 2. u. 3. Vergrößert. 4. Ein Staubfaden. 5. Eine weibliche Blume. 6. Die Narben.

Pl. 665.

Spiræa Crenata L. *Sukow angew. Bot. II. 304.*

667. Die gekerbte Spierstaude. *Linn. syst. veg. S. 471. ed. M. syst. plant. p. II. S. 521. ed. R. Mill. dict. n. 4. Linné Pflanzen-syst. III. 659. Medikus Beitr. zur schönen Gartenkunst 353.*

Sie ist in Sibirien und Spanien einheimisch, und verdient einen Platz in unseren Pflanzungen.

Pl. 666.

Robinia frutescens L. *Sukow angew. Bot. II. 416.*

668. Die vierblättrige Robinie. Strauchartiger Erbsenbaum. *Linn. syst. veg. S. 668. ed. M. syst. plant. p. III. S. 487. ed. R. Miller dict. n. 10. Gmel. Fl. fib. IV. 16. Du Roi II. 330. Medikus Kurpf. Bemerk. 1777. 71.*

Sie ist in Sibirien einheimisch, und es sollen, nach *Amman*, die Tataren die zähen Zweige als Strike gebrauchen.

1. Die zeitige Früchten.

Pl. 667.

Syringa Vulgaris L. *Sukow angew. Bot. II. 31.*

669. Der gemeine Syringenbaum. Lilack. Flinder. Blauer Holder. Türkischer Hollunder. *Linn. syst. veg. S. 57. ed. M. syst. plant. p. I. S. 20. ed. R. Tournef. inst. Mill. ic. T. 168. Linné Pflanzen syst. III. 19. Du Roi II. 434. Miller IV. 337. n. 1. Mönchs Verz. 133. Franzöf. Lilac. Gueue de Renard. Englisch, Pipe-tree.*

Er stammt aus Persien; und Herr v. Haller fand in auch in der Schweiz, und wird wegen seiner schönen Blumen in Gärten gezogen.

1. Eine Blume. 2. Der Kelch. 3. Eine Blume aufgeschnitten. 4. Ein vergrößerter Staubfaden. 5. Das Pistill. 6. Die Frucht. 7. Ein Saame.

Pl. 668.

Syringa persica L. *Sukow angew. Bot. II. 31.*

670. Der Persische Lilack. *Linn. S. V. S. 57. ed. M. syst. plant. p. I. S. 21. ed. R. Tournef. inst. 602. Mill. dict. n. 3. ic. T. 169. f. 2. Rai. hist. 1763. Linné Pflanzen syst. III. 21. Du Hamel I. 154. Du Roi II. 446. 447. Mönchs Verz. 133.*

Hat mit der vorigen gleiches Vaterland, und läßt sich in Gewächshäusern im Winter sehr gut treiben.

1. Der Kelch.

Pl. 669.

Bignonia Sempervirens L. *Linné Pflanzen syst. IV. 57.*

671. Die immergrüne Bignonia. *Linn. syst. veg. S. 563. ed. M. syst. plant. p. III. S. 158. ed. R. Mill. dict. 7. Catesby Car. I. T. 53. Seligman av. III. T. 6.*

Sie wächst in Virginien, und verdient in Gärten einen Platz wegen ihren schönen Blumen.

Eine Frucht. 2. Ein Saame.

Pl. 670.

Salix helix L. *Sukow angew. Bot. II. 39.*

672. Die Bachweide. Rosenweide. *Linn. S. V. S. 879. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 226. ed. R. Pollich. hist. 920. Hall. helv. 153. Rai. hist. 1421. Linné Pflanzen syst. IV. 554. Du Roi II. 398.*

Sie wächst in Teutschland, und dient zur Bindung des Fluglandes.

1. Ein Staubfaden. 1. Dieser vergrößert. 3. Männliche Käzgen. 4. Weibliche Käzgen. 5. Das Pistill. 6. Vergrößert. 7. Ein Saame.

Pl. 671.

Pl. 671.

Lonicera periclymenum guercifolium L.

673. Die Specklilie mit dem Eichenblatt.

Ein immergrünendes rankendes Gewächs, welches meistens spät im Herbst noch blühet.

1. Die zeitige Beeren. 2. Ein Saame.

Pl. 672.

Amorpha fruticosa L. *Sukow angew. Bot. II. 363.*

674. Die staudige Amorphie. Bastardindigo. *Linn. S. V. S. 649. ed. M. syst. plant. p. III. S. 418. ed. R. Miller I. 121. jc. T. 27. Du Hamel I. T. 46. Linné Pflanzen syst. IV. 230. Medikus Bot. Beob. 1782. 168. Kurpf. Bemerk. 1774. 147. Beitr. zur schönen Gartenkunst 18. 1335. Du Roi I. 43. Mönchs Verz. 6.*

Diese schöne Staude wächst in Carolina, allwo man aus den Blättern und jungen Zweigen eine schlechte Sorte Indigo verfertigt.

1. Eine vergrößerte Blume. 2. Das Vexillum. 3. Eine Schote. 4. Ein Saame.

Pl. 673.

Bignonia Catalpa L. *Sukow angew. Bot. II. 87.*

675. Die Catalpen-Bignonie, der Trompetenbaum. *Linn. syst. veg. S. 563. ed. M. syst. plant. p. III. S. 158. ed. R. Miller dict. I. 390. Jacq. amer. 182. T. 176. f. 78. Du Hamel I. 177. Catesb. Car. I. 49. T. 49. Linné Pflanzen syst. II. 109. Du Roi I. 113. Medikus Bot. Beob. 1782. 319. Kurpf. Bemerk. 1774. 154. Beitr. zur schönen Gartenk. 20. 324. v. Wangenheim Beschr. Nordamer. H. u. B. 98.*

Sie stammt aus Japan und dem südlichen Carolina.

1. Der Kelch mit dem Pistill. 2. Der Fruchtknoten. 3. Eine aufgeschnittene Blume. 4. Eine Schote. 5. Ein Saame.

Pl. 674.

Bignonia radicans L. *Sukow angew. Bot. II. 87.*

676. Die wurzelnde Bignonie. *Linn. syst. veg. S. 563. ed. M. syst. plant. p. III. S. 158. ed. R. Miller dict. I. jc. T. 65. Catesb. Car. I. T. 65. Linné Pflanzen syst. IV. 64. Medikus Bot. Beob. 1782. 321. Du Roi 116. Mönchs Verz. 15.*

Sie wächst in Virginien und Canada, und kann zu Bekleidungen an Wänden gebraucht werden.

Pl. 675.

Pl. 675.

Celastrus Scandens L. *Sukow angew. Bot.* II. 114.

677. Kletternder *Celastrus*. *Linn. syst. veg.* S. 237. ed. M. *syst. plant.* p. I. S. 252. ed. R. *Miller dict. n.* 2. *Isnard. act. gall.* 1716. 369. *Du Hamel* I. 223. T. 95. *Linné Pflanzen syst.* III. 272. *Du Roi* I. 238. *Medikus Kurpf. Bemerck.* 1774. 158. *Bot. Beob.* 1783. 218. *Mönchs Verz.* 20.

Dieser Nordamerikanische Strauch kann zur Bekleidung von Obeliskten u. d. gl. gebraucht werden.

1. Die Blume. 2. Die Staubfäden. 3. Eine reife Frucht. 4. Ein Saame.

Pl. 676.

Cercis Canadensis L. *Sukow angew. Bot.* II. 217.

678. Amerikanischer Judasbaum. Der Canadische Judasbaum. *Linn. S. V. S.* 392. ed. M. *syst. plant.* p. II. S. 245. ed. R. *Tournef. inst.* 647. *Rai. hist.* 1718. *Linné Pflanzen syst.* I. 552. *Du Roi* I. 147. *Du Hamel Arb.* II. 201. *Miller* I. 651. *Medikus Kurpf. Bemerck.* 1774. 167. *Mönchs Verz.* 21.

Er wächst in Nordamerika, und bleibt niedriger als *C. Siliquastrum*.

Pl. 677.

Chionanthus Virginica L. *Sukow angew. Bot.* II. 28.

679. Der Virginische Schneebaum. *Linn. syst. veg.* S. 57. ed. M. *syst. plant.* p. I. S. 20. ed. R. *Catesb. Car.* I. T. 68. *Linné Pflanzen syst.* I. 203. *Du Roi* I. 150. *Mönchs Verz.* 22.

Ein nordamerikanischer Baum, welcher sich wegen seinen weissen Blumen zu Anlagen empfiehlt.

Pl. 678.

Betula nigra L. *Sukow angew. Bot.* II. 71.

680. Die schwarze Birke. Zuckerbirke. *Linn. S. V. S.* 849. ed. M. *syst. plant.* p. IV. S. 126. ed. R. *Rai dendr.* 12. *Miller dict.* 4. *Linné Pflanzen syst.* II. 277. *Du Roi* I. 92. *Mönchs Verz.* 14. v. *Wangenheim Beschr. Nordamer. H. u. B.* 92.

Sie wächst in Virginien und Canada. Sie würde sich bei starkem Anbau nuzbarer als die gemeine Birke zeigen.

1. Eine Frucht. 2. Eine Schuppe davon. 3. Ein Saame.

Pl. 679.

Pl. 679.

Crataegus Coccinea L. *Sukow* angew. Bot. II. 316.

681. Der scharlachrothe Hagedorn. Canadischer rother Azarolapfel. *Linn.* S. V. S. 464. ed. M. syst. plant. p. II. S. 492. ed. R. *Miller* dict. n. 4. ic. T. 179. *Tournef.* inst. 633. *Rai.* angl. 1299. *Linné* Pflanzenyst. II. 763. *Du Roi* I. 193. *Medikus* Bot. Beob. 350. *Mayer* pomona franc. II. 55. T. 7. *Mönchs* Verz. 28.

Er ist in Nordamerika einheimisch; daselbst die Früchte eine Viehmaß geben.

1. Ein Saame.

Pl. 680.

Crataegus Crusgalli L. *Sukow* angew. Bot. II. 317.

682. Der Hahnenstirn-Hagedorn. Gelber Virginischer Azarolapfel. *Linn.* S. V. S. 465. ed. M. syst. plant. p. II. S. 493. ed. R. *Kalms* Reise I. 244. *Miller* dict. n. 5. ic. T. 178. f. 2. *Linné* Pflanzenyst. I. 765. *Mespilus Cuneifolia* *Ehrhardt* in *Hirschfelds* Taschenb. 1784. 286. *Du Roi* I. 195. *Medikus* Bot. Beob. 1782. 344. *Mayer* pomona franc. II. 55. T. 7. v. *Wangenheim* Beschr. Nordamer. H. u. B. 101. *Mönchs* Verz. 28.

Ist in Nordamerika einheimisch.

1. Ein Saame.

Pl. 681.

Cupressus sempervirens L. *Sukow* angew. Bot. II. 389.

683. Die immergrünende Cypresse. *Linn.* S. V. S. 861. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 179. ed. R. *Scop.* Fl. Carn. 1199. *Miller* dict. I. *Tournef.* inst. 587. *Blackw.* T. 127. *Linné* Pflanzenyst. II. 376. *Mönchs* Verz. 33. *Medikus* Kurpf. Bemerk. 1774. 186.

Sie wächst vorzüglich auf der Insel Creta, dem heutigen Candien, auf hohen Gebürgen.

1. Eine männliche Blume. 2. Eine weibliche Blume. 3. Ein zeitiger Zapfen. 4. Eine Schuppe davon. 5. Ein Saame.

Pl. 682.

Daphne Laureola L. *Sukow* angew. Bot. II. 191.

684. Lorbeerartiger Kellerhals. Immergrüne Daphne. *Linn.* S. V. S. 571. ed. M. syst. plant. p. II. S. 192. ed. R. mat. med. 180. *Miller* dict. n. 1. *Jacq.* Fl. austr. II. T. 183. *Blackw.* T. 62. *Scop.* Fl. Carn. 463. *Hall.* hist. 1025. *Linné* Pflanzenyst. III. 467. *Du Roi* I. 213. *Mönchs* Verz. 39. Französ. Laureole male. Englisch, Dwarf-Laurel.

Wächst in dem südlichen Europa, und wird in Gärten gezogen. Die Beeren werden von den Fasanen gesucht.

1. Saame.

Pl. 683.

Pl. 683.

Rosa bicolor. Jacq. *Sukow angew. Bot.* II. 343.

685. Die zweifarbige Rose. Balsamrose. Die östreichische oder türkische Rose. *Linn. S. V. S.* 473. ed. M. *Rosa punicea.* Miller n. 12. *Du Roi* II. 347. *Mönchs Verz.* 116. R. *Chlorophylla.* Ehrhardt. 6. *Hirschfelds Taschenb.* 191.

Wird im Oestreichischen angetroffen; und behauptet in unsern Gärten immer einen Platz, unter den übrigen Rosenarten.

Pl. 684.

Ulmus pumila L. *Sukow angew. Bot.* II. 141.

686. Die Zwergrüßler. Niedriger Ulmenbaum. *Linn. S. V. S.* 265. ed. M. *syft. plant. p. I. S.* 632. ed. R. *Pluckenet*, alm. 293. *Linné Pflanzenfyft.* I. 389.

Sie wächst in Sibirien, und kann immer einen Platz in Pflanzungen zur Abwechselung behaupten.

Pl. 685.

Lonicera Alpigena L. *Sukow angew. Bot.* II. 100.

687. Die Alpen Speklilie. *Linn. S. V. S.* 216. ed. M. *syft. plant. p. I. S.* 483. ed. R. *Miller dict. n. 2. ic. T.* 167. f. 2. *Scop. Fl. Carn.* 245. *Hall. hist.* 675. *helv.* 464. *Tournef. inst.* 609. *Linné Pflanzenfyft.* III. 184. *Du Roi* I. 392. *Medikus Kurpf. Bemerk.* 1777. 51. *Mönchs Verz.* 56.

Sie wird auf den Schweizer- und andern Alpen gefunden, und empfiehlt sich für Pflanzungen.

1. Ein zeitiger Saame.

Pl. 686.

Lonicera periclymenum Americanum L. *Sukow angew. Bot.* II. 98.

688. Immergrünende amerikanische Speklilie. *Du Roi* I. 387. *Miller n. I.* *Mönchs Verz.* 56.

Sie findet sich in Nordamerika, und in Mexiko wild, und dient zu Bekleidungen sehr gut.

Pl. 687.

Pl. 687.

Cornus florida L. *Sukow angew. Bot. II. 62.*

689. Der blumige Cornelbaum. *Linn. syst. veg. S. 159. ed. M. syst. plant. p. I. S. 330. ed. R. Kalms Reise III. 333. Catesb. Car. 27. T. 27. Seligm. av. I. T. 54. Linné Pflanzenyst. I. 237. Du Roi I. 167. v. Wangenheim Beschr. Nordam. H. u. B. III. Mönchs Verz. 26.*

Sein Vaterland ist Nordamerika. Das Holz wird daselbst auf mancherlei Art benutzt.

1. Zeitige Beeren. 2. Ein Saame.

Pl. 688.

Betula ovata L. v. *Schrank &c.*

690. Bairische Birke, *B. ovata*, v. *Schrank* Flora Salisburgensi, und *Hartmann* Dissert. de *Betula & Alnus*, p. 14.

Diese noch wenig bekannte Birkenart ist durch Herrn v. *Schrank* beschrieben worden.

Pl. 689.

Pinus rigida L. *Linn. S. N. 1072. ed. XIII.*

691. Die Virginische dreiblättrige Kiefer. *Linn. S. Nat. 1072. ed. XIII. Du Roi* harbk. B. II. 46. *Hort. angl. T. 16. Du Hamel arb. 17. Mill. dict. 10.*

Diese Art wächst in Virginien. In der Botnanger Hut im Württembergischen stehen einige hohe Bäume davon

Pl. 690.

Pyrus Botryapium L. *Sukow angew. Bot. II. 324.*

692. Die Canadische Mispel. Traubenbirn. *Linn. Suppl. 225. Ehrhart, Hirschfelds Taschenbuch 1783. 190. Du Roi I. 416. Mönchs Verz. 88. Mespilus botryapium* L. Ed. XIV. *Mill. dict. 6.*

Sie stammt aus Virginien und Canada, und kann wegen ihrem schönen Laub in Pflanzungen gebraucht werden.

1. Eine aufgeschnittene Beere. 2. Ein Saame.

N

Pl. 691.

Pl. 691.

Pyrus Arbutifolius L. *Sukow angew. Bot.* II. 331.

693. Die Büschelbirn. Erdbeerblättrige Birne. *Linn. Suppl.* 256. *Ehrhardt. Hirschfelds Taschenb.* 1783. 190. *Du Roi* II. 418. *Mespilus arbutifolia*. *Linn. S.V.* S. 466. ed. M. *Mill.* n. 10.

Sie ist in Virginien einheimisch, und es sind zwei Abänderungen bekannt, eine mit *rothen*, und eine mit *schwarzen* Früchten.

Pl. 692.

Arbutus Xanthocarpus L. v. *Wangenheim &c.*

694. Die gelbbeerigte nordamerikanische Bärentraube; *A. Xanthocarpus*, *Caulibus sub erectis, fol. ovalibus integerremis, baccis decem Locularibus.* v. *Wangenheim* S. 107. f. LXVI.

Wächst in Nordamerika.

Pl. 693.

Vaccinium Corymbosum L. *Linné Pflanzen syst.* III. 417.

695. Straußartige Preuselbeere. *Linn. syst. veg.* S. 363. ed. M. *syst. plant.* p. II. S. 166. ed. R. *Kalms Reise* II.

Diese Staude wächst in Nordamerika, und dauert bei uns gut aus.

Pl. 694.

Andromeda baccata L. v. *Wangenheim &c.*

696. Die Nordamerikanische Beerentragende Andromeda; aus dem nördlichen Amerika, welche v. *Wangenheim* beschrieben hat; With pear Shaped fruits.

Pl. 695.

Vaccinium hispidulum L. *Sukow angew. Bot. II. 188.*

697. Die borstige Preusfelbeere. *Linn. S. V. S. 363. ed. M. syst. plant. p. II. S. 168. ed. R. Kalms Reise III. 37. Miller dict. n. 4. Rai. hist. 685. Linné Pflanzen syst. III. 422.*

Sie wächst in Nordamerika in sumpfigen Gegenden. Die Beeren werden mit Zucker eingemacht, nach Europa verschickt.

1. Die Blume. 2. Eine aufgeschnittene Beere. 3. Ein Saame.

Pl. 696.

Lonicera Lempervirens L. *Sukow angew. Bot. II. 98.*

698. Die immergrünende Speklilie. Corallenzinken. *Linn. S. V. S. 215. ed. M. syst. plant. p. I. S. 480. ed. R. Du Roi I. 387. Linné Pflanzen syst. III. 177. Mill. dict. 1. Tournef. inst. 608. Weinm. Phyt. T. 802. Englisch, Trompet Honey-Sukle.*

Sie ist in Nordamerika einheimisch; und wird wegen ihrem Geruch empfohlen.

Pl. 697.

Hibiscus Syriacus L. *Sukow angew. Bot. II. 367.*

699. Der syrische Hibiskus. *Linn. syst. veg. S. 630. ed. M. syst. plant. p. III. S. 361. ed. R. Mill. dict. II. 491. Tournef. inst. 99. Linné Pflanzen syst. IV. 157. Du Roi I. 304. Medikus Bot. Beob. 1782. 355. Kurpf. Bemerk. 1774. 212. Beiträge zur schönen Gartenkunst. 339. Du Hamel I. 229. Mönchs Verz. 48.*

Er ist in den Morgenländern vorzüglich in Syrien einheimisch; und gibt eine vorzügliche Zierpflanze.

1. Die zeitige Frucht. 2. Ein Saame.

Pl. 698.

Jasminum officinale L. *Sukow* angew. Bot. II. 29.

700. Gewöhnlicher Jasmin. *Linn.* syst. veg. S. 56. ed. M. syst. plant. p. I. S. 16. ed. R. mat. med. 9. *Miller* dict. II. 556. *Tournef.* inst. 597. *Blackw.* T. 13. *Linné* Pflanzenyst. III. 8. *Du Roi* I. 313. *Mönchs* Verz. 51.

Er ist in Ostindien einheimisch. Die Blüthe ist officinell.

1. Eine aufgeschnittene Blume.

Pl. 699.

Crataegus Tomentosa L. *Sukow* angew. Bot. II. 318.

701. Der wollige Hagedorn. Filziger Hagedorn. *Linn.* syst. veg. S. 465. ed. M. S. plant. p. II. S. 493. ed. R. *Mill.* dict. n. 9. *Trew* Ehret. T. 17. *Linné* Pflanzenyst. I. 766. *Mespilus Xanthocarpus*. *Linn.* Suppl. 254. *Ehrhardt.* *Hirschfelds* Taschenb. 1783. 189. *Mönchs* Verz. 60. T. III.

Er wächst in Nordamerika. Die Frucht ist essbar.

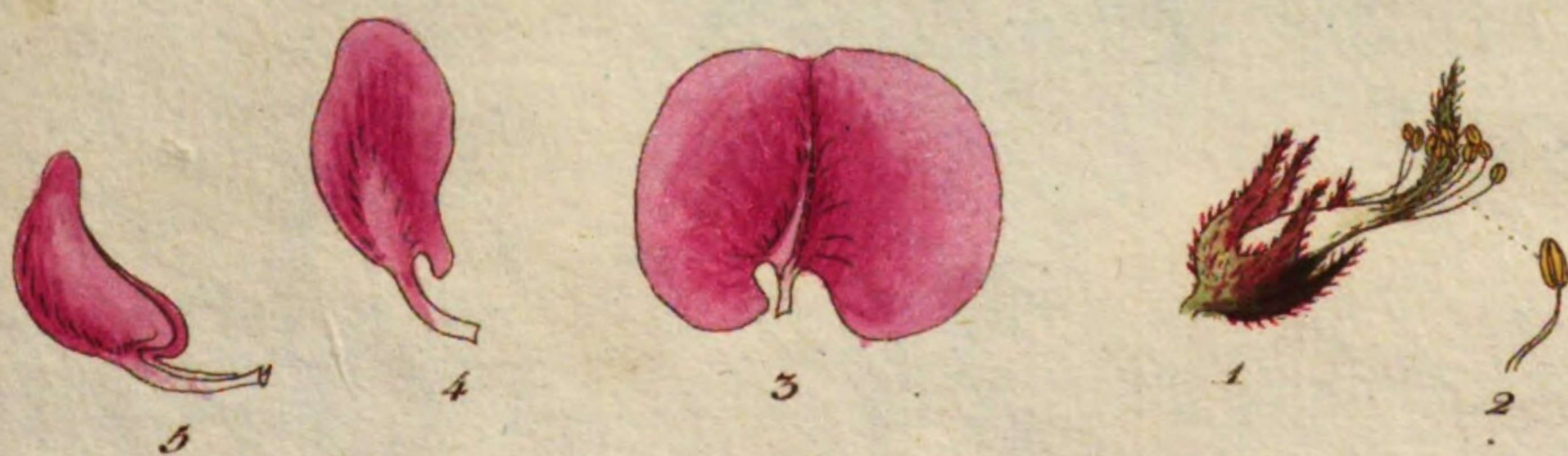
Pl. 700.

Pinus Cembra L. *Sukow* angew. Bot. II. 385.

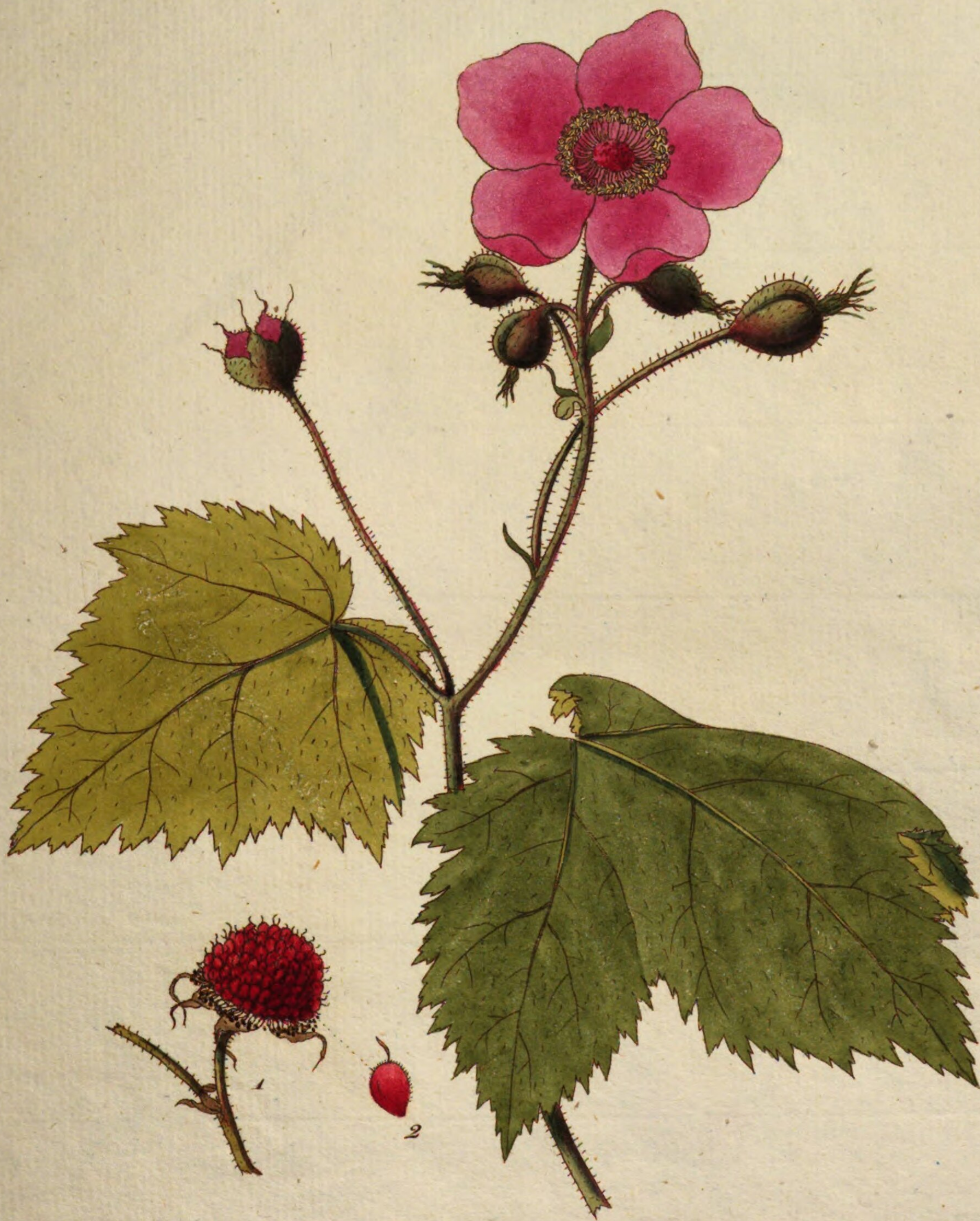
702. Die Zürbelnuskiefer. Die Cedernfichte. Arale. Limbaum. Die sibirische Ceder. *Linn.* S. V. S. 860. ed. M. syst. plant. p. IV. S. 573. ed. R. *Mill.* dict. n. 6. *Murray* mat. med. 14. *Scop.* Fl. Carn. II. 65. *Hall.* helv. 150. *Gmel.* Fl. sib. I. 179. 39. *Du Hamel* II. T. 32. *Linné* Pflanzenyst. II. 353. *Mönchs* Verz. 69.

Sie wird in Sibirien, auf den Schweizeralpen, den Tyrolischen, Tridentinischen und Carpathischen Gebürgen gefunden. Die Nüsse werden wie die Piniolen verspeist, und geben auch ein gutes Oel.

Ende des VII. Bandes.



Robinia hispida L.



Rubus odoratus L.



Acer rubrum L.



Ribes nigrum pensylvanicum



Hedera quinquesfolia L.



Salix mirsinites L.

115



Polypodium



Salix depressa L.



Alnus glutinosa



Acer tataricum L.



Acer striatum L.



1



2



3

Fraxinus ornus L.





Fraxinus americana L.



Platanus occidentalis L.
ori



Menispermum canadense L.





Rubus comūnis L.



Kalmia latifolia L.



Kalmia angustifolia L.



Hamamelis virginiana L.



Aesculus lutea.



Die Frucht von *Aesculus lutea*.



The South end of the island



Cercis siliquastrum L.



Aristolochia siphon.



Daphne Cneorum L.



2



1

Mespilus pyracantha L.



Coronilla emerus L.



Crataegus azarolus L.



Salix arenaria L.



3



2



1

Rhus toxicodendron L.



Erica carnea L.



Cephalanthus occidentalis L.



Staphylea trifoliata L



Juniperus virginiana L.



Lycium europaeum L.

100



Liriodendron tulipifera L



Spiraea trifoliata.

Specacuanha



Hypericum calycinum L.



Cornus canadensis.

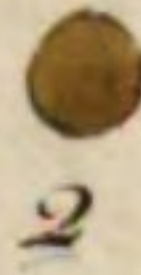


Cornus sericea L.

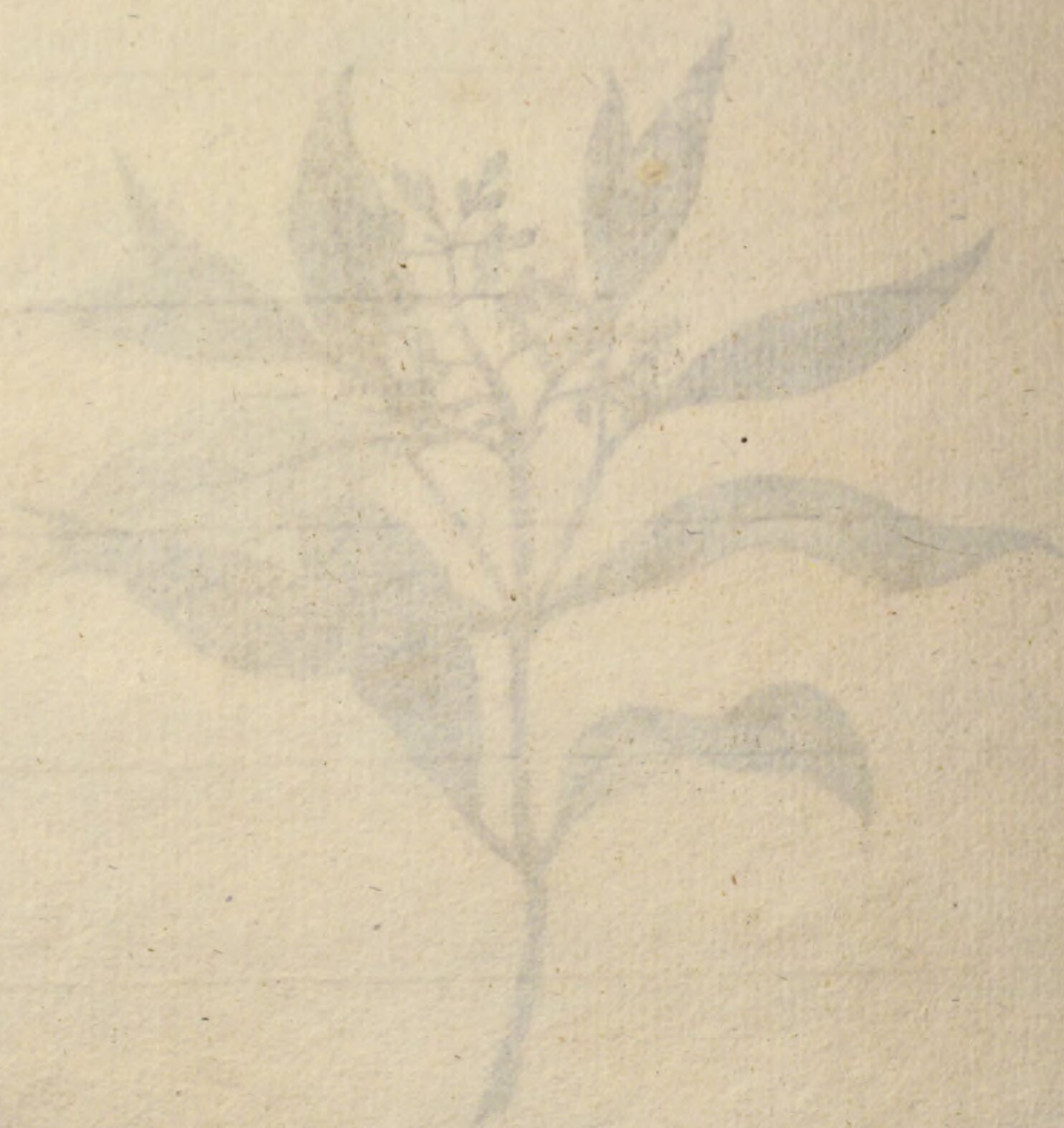


2

*Cornus Circinata* L



Cornus paniculata.



Prunella lanceolata



Cornus alternifolia.



Loranthus europaeus L.

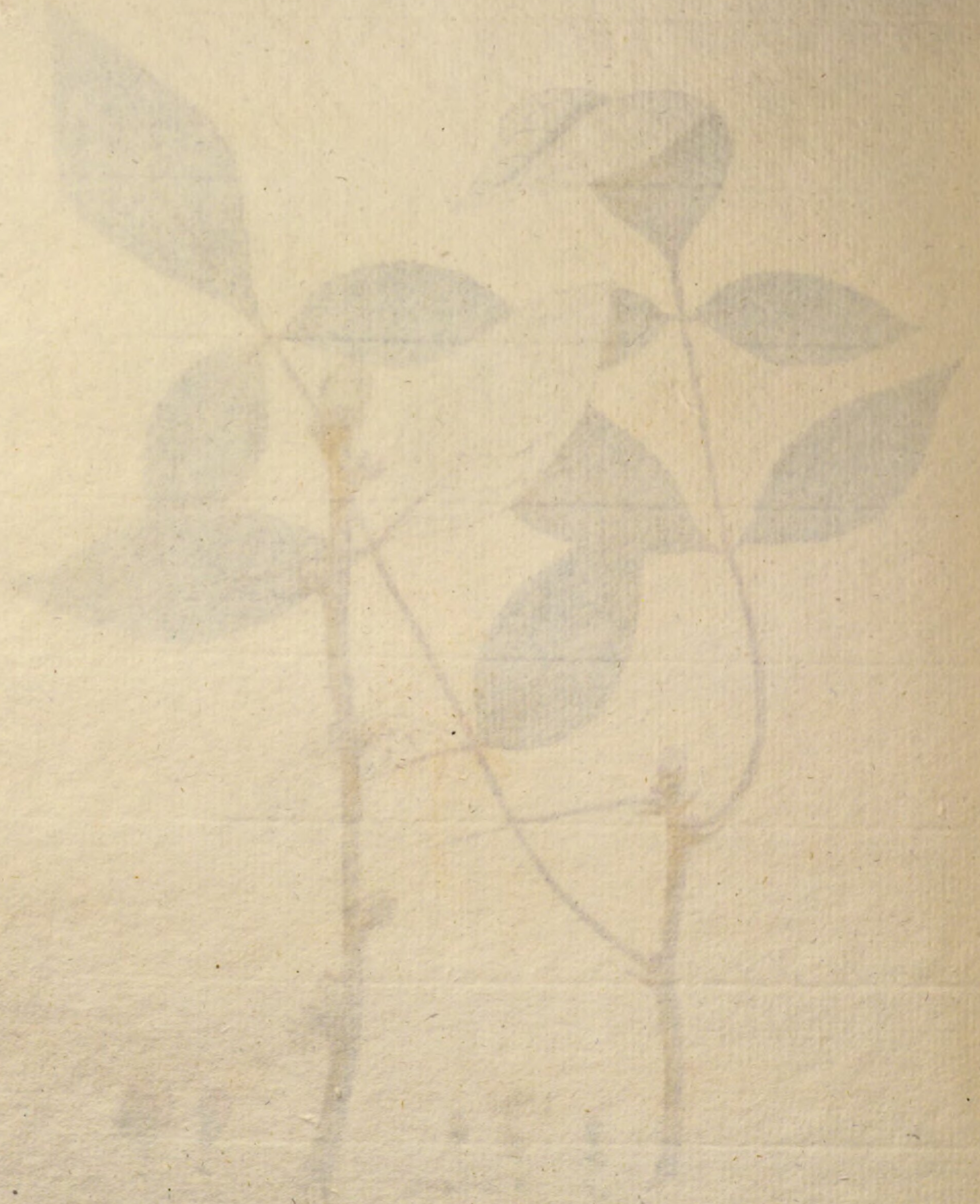


Salix acuminata L.



Tanthoxylum Clava herculis L.

100



Handwritten text, possibly a signature or date, in cursive script.



Azalea procumbens L.

634

1881

Walter P. ...



Andromeda cærulea L.



Prunus mahaleb. L.

44.11



Rosa rugosa

647.



Prunus virginiana L.

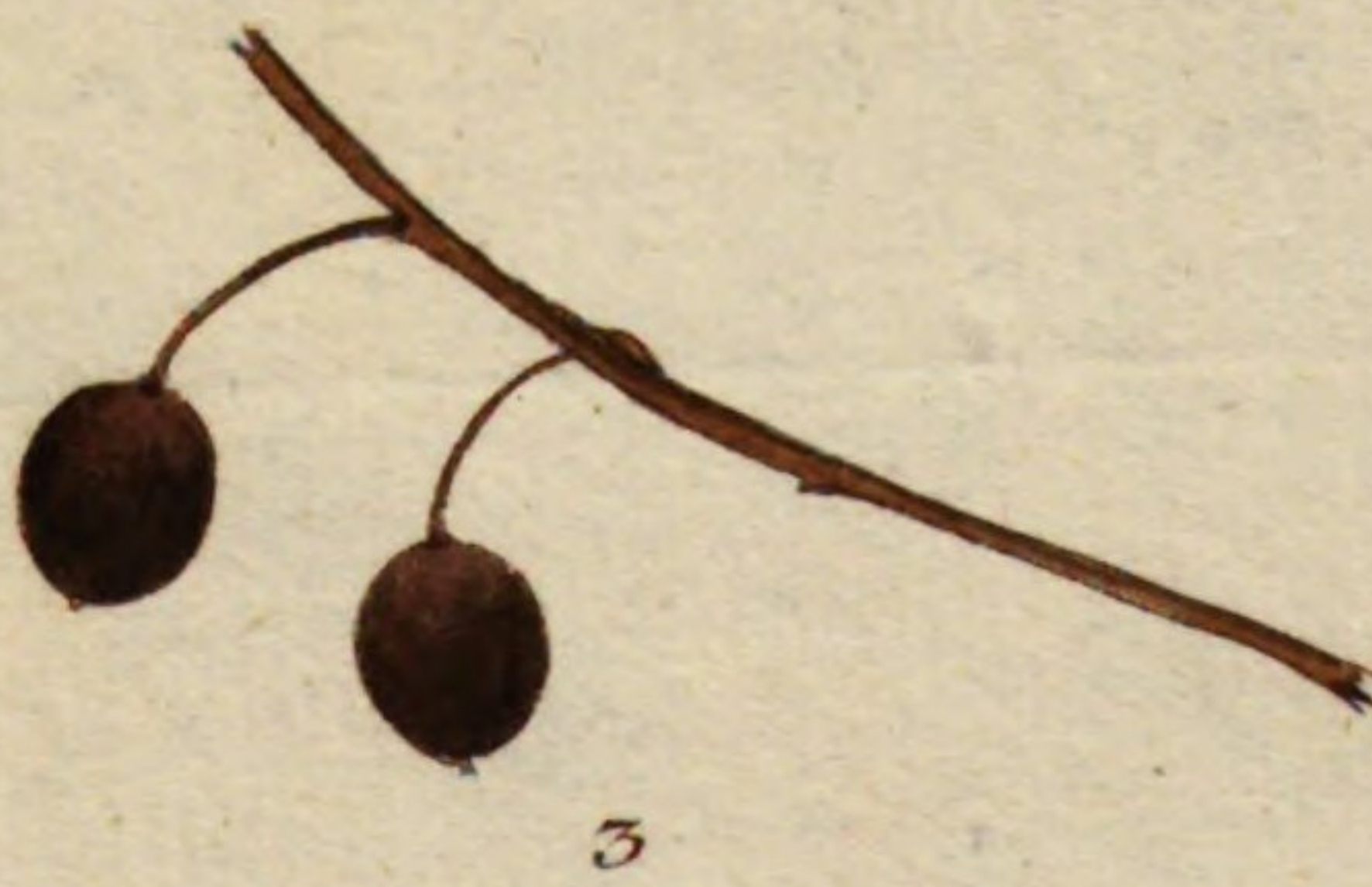


Rhododendron ferrugineum L.

Handwritten text, possibly a signature or date, located at the bottom right of the page.

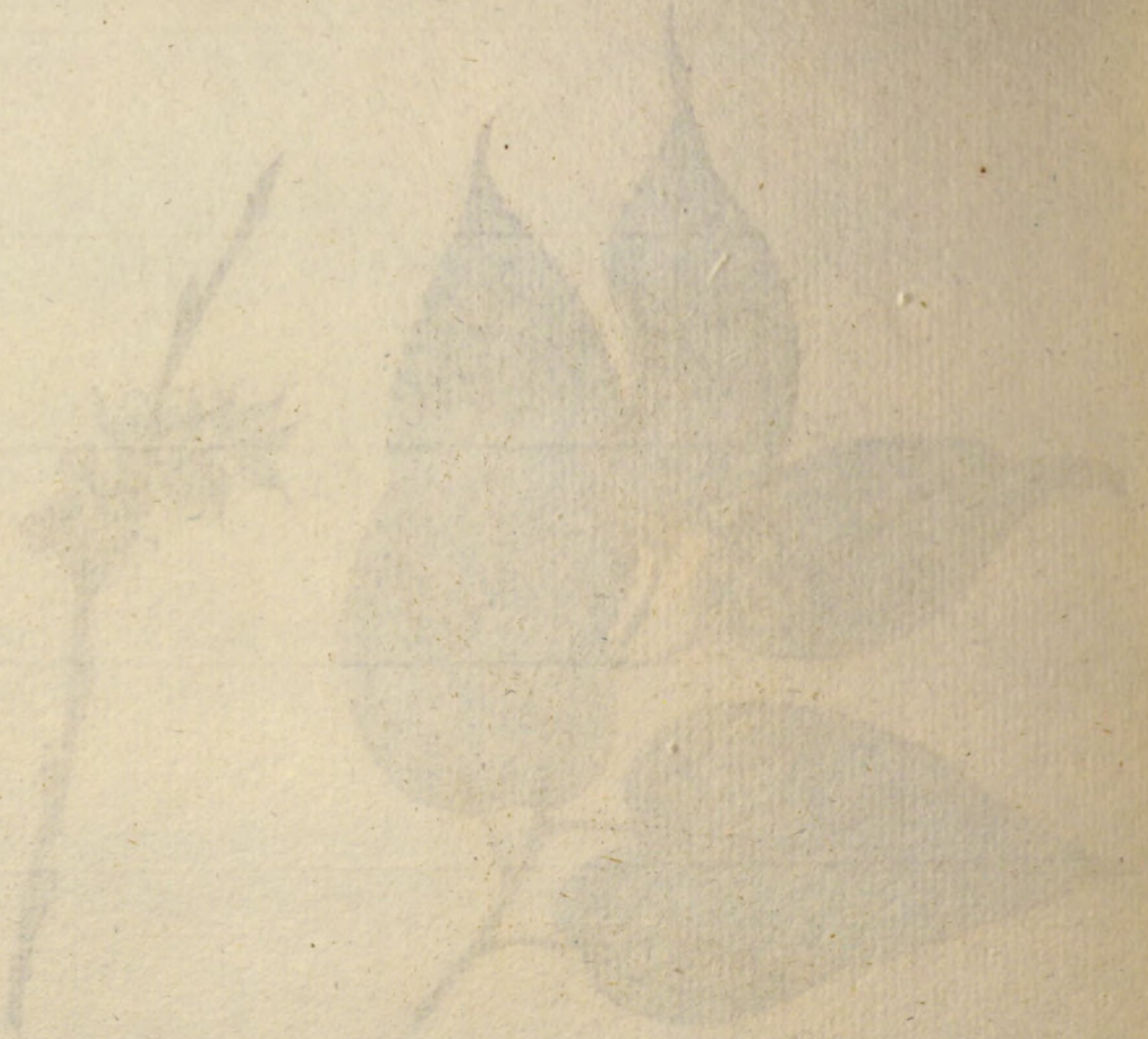


Prunus laurocerasus L.



Celtis occidentalis L.

1000



Handwritten text, possibly a signature or name, in cursive script.



Colutea orientalis.



Syringa laciniata.



2



1

Lonicera caerulea L.

000



Quercus macrocarpa



Lonicera nigra L.



Lonicera Diervilla L.



Evonymus verrucosus L.

Handwritten text, possibly a signature or name, in cursive script.



Rhamnus alaternus L.



Lycium barbarum L.



Periploca graeca L.



Rosa lutea L.



Rhamnus paliurus L.



Rosa alba L.



Hydrangea arborescens L.



Acer negundo L.



Spiraea hypericifolia L.



Robinia frutescens L.





Syringa vulgaris L.



Syringa persica L.



Bignonia sempervirens L.



Salix helix L.



Lonicera periclymenum quercifolium.



Amorpha fruticosa L.



Bignonia Catalpa L.



Bignonia radicans L.



675.



3

Celastrus scandens L.



Cercis canadensis L.



Chionanthus virginica L.



Betula nigra L.

Box



Prunella vulgaris



Crataegus coccinea L.

1770

Colaptes auratus



Crataegus crus galli L.



Cupressus sempervirens L



Daphne laureola L.



Rosa bicolor Jacq.





Ulmus pumila L.



Lonicera alpigena L.



Passiflora



Lonicera periclymenum americanum.



Cornus florida L



Betula ovata.



Pinus rigida.



2



1

Pyrus botryapium.



Pyrus arbutifolius.



Arbutus xanthocarpus.

(108)





Vaccinium corymbosum L.



1

2

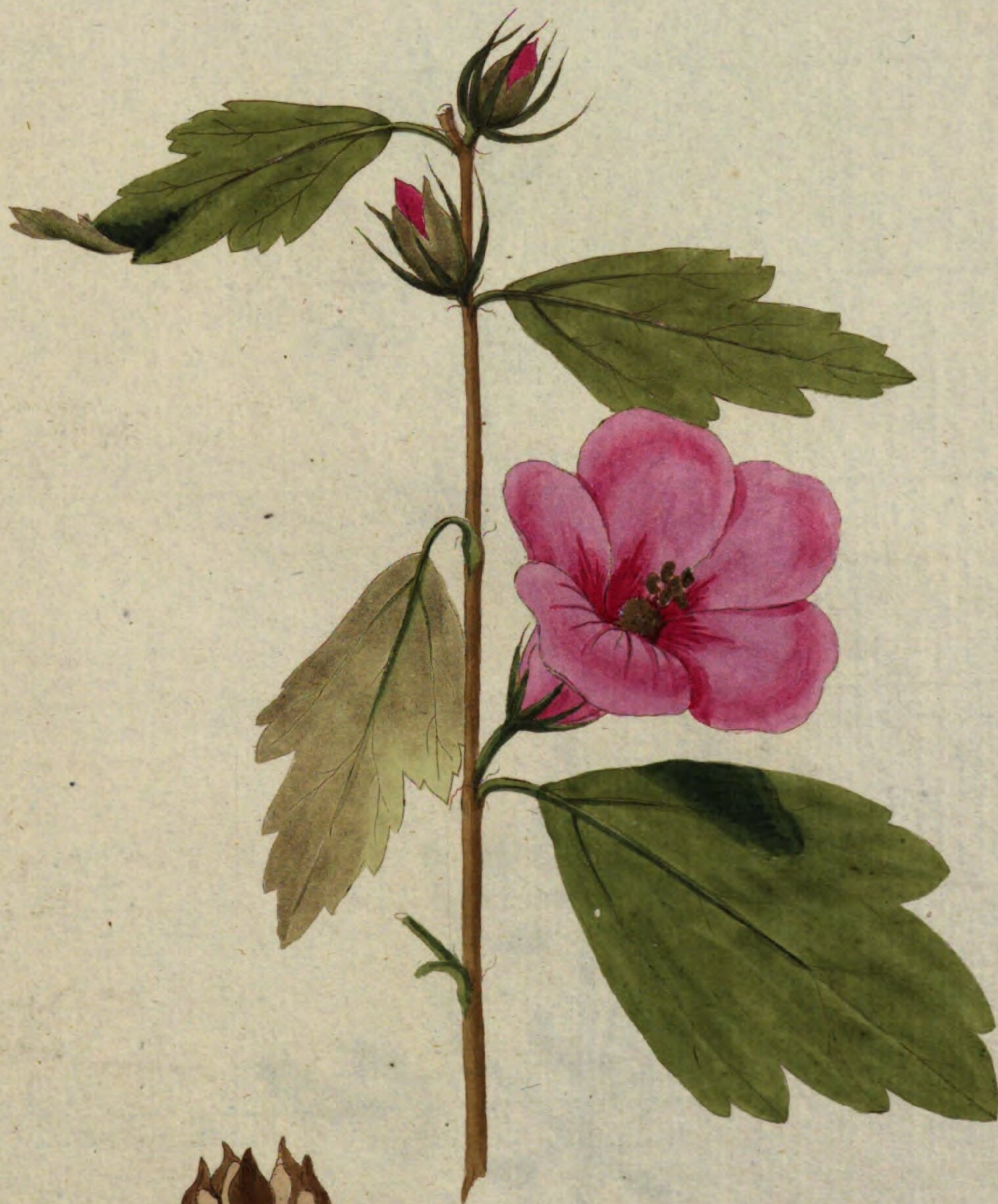
Andromeda baccata L.



Vaccinium hispidulum L.



Lonicera sempervirens L.



Hibiscus syriacus L.



Jasminum fruticans L.



Crataegus tomentosa L.

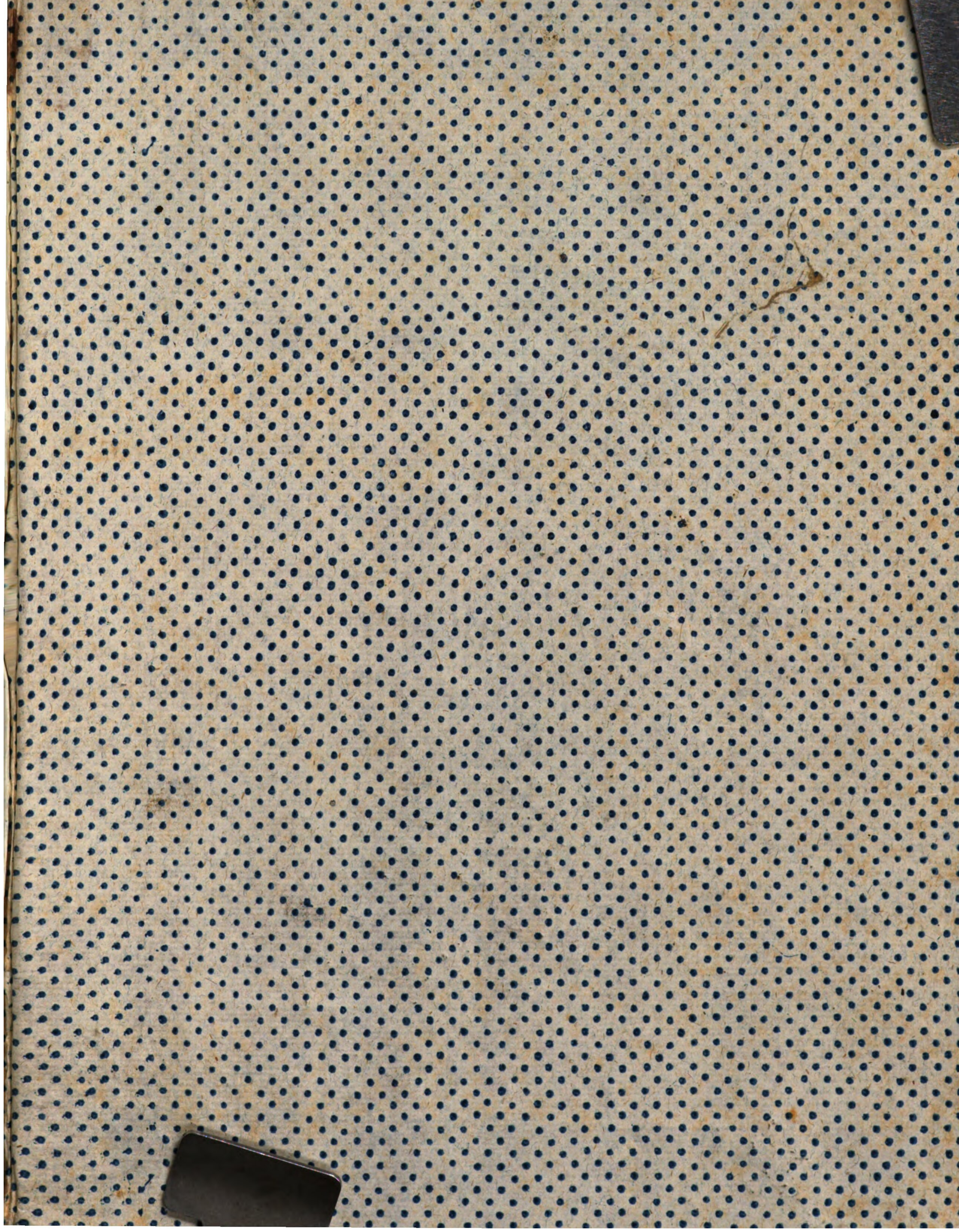
1901



Asplenium adnigrum



Pinus cembra L.





Kerner, Johann Simon

Abbildung aller ökonomischen Pflanzen

Bd.: 7.

Stuttgart (1794)

Augsburg, Staats- und Stadtbibliothek -- 4 Nat 459 -7

urn:nbn:de:bvb:12-bsb11220604-5

VD18 15541517-001